

# Hoja de características del producto

## Características

# XB5DSM

Contador horario - pantalla mecánica 5 dígitos -  
230..240 V ac



### Principal

Gama de producto	Harmony XB5
Material del bisel	Plástico
Tipo de producto o componente	Contador de horas
Diámetro de montaje	22 mm
Reset	Sin

### Complementario

[Us] Tensión nominal de alimentación	230...240 V (+/- 10 %)
Dígitos del display	5
Consumo de corriente	8 mA
Resistencia a lavados de alta presión	7000000 Pa en 55 °C, distancia: 0,1 m
Tipo de montaje	Montaje enrasado
Soporte de montaje	Montaje en panel
Altura	30 mm
Anchura	30 mm
Profundidad	60 mm
Peso del producto	0,045 kg

### Entorno

Tratamiento de protección	TH
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...70 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II acorde a IEC 60536
Grado de protección IP	IP66 acorde a IEC 60529
Grado de protección nema	NEMA 13 NEMA 4X
Normas	EN 60947-1 EN 60947-5-1 EN 60947-5-4 EN 60947-5-5

IEC 60947-1  
IEC 60947-5-1  
IEC 60947-5-4  
IEC 60947-5-5  
JIS C 4520  
UL 508  
CSA C22.2 No 14

---

Certificaciones de producto	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds Register of Shipping) RINA Registrado por UL
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------

---

### Información Logística

---

País de Origen	Francia
----------------	---------

---

### Garantía contractual

---

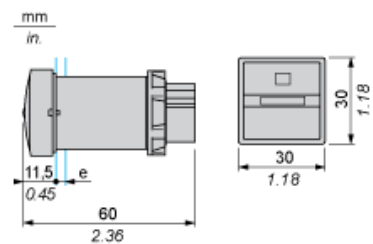
Warranty period	18 months
-----------------	-----------

---

# Hoja de características del producto XB5DSM

## Esquemas de dimensiones

### Dimensiones



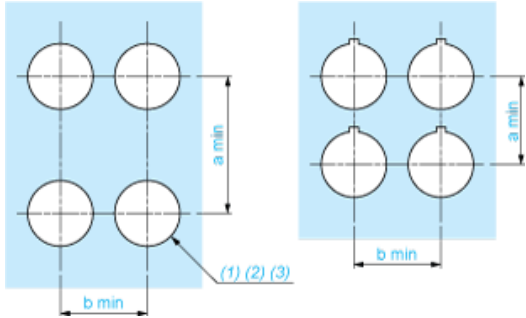
e: grosor del panel: de 1 a 6 mm (de 0.04 a 0.24 in)

# Hoja de características del producto XB5DSM

## Montaje y aislamiento

### Recorte de panel para pulsadores, conmutadores y luces de pilotos (orificios terminados, listos para la instalación)

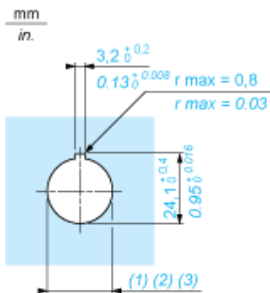
#### Conexión mediante terminales con tornillo de presión, conectores enchufables o en placa de circuito impreso



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3)  $\varnothing 22,5$  mm recomendado ( $\varnothing 22,3_0^{+0,4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. recomendado ( $\varnothing 0.88$  in.  $_0^{+0.016}$ )

Conexiones	a en mm	a en pulgadas	b en mm	b en pulgadas
Mediante terminales con tornillo de presión o conector enchufable	40	1.57	30	1.18
Mediante conectores Faston	45	1.77	32	1.26
En placa de circuito impreso	30	1.18	30	1.18

#### Detalle de la muesca



- (1) Diámetro en soporte o panel terminado
- (2) Para selectores y botones de parada de emergencia, se recomienda utilizar una placa antirrotación tipo ZB5AZ902.
- (3)  $\varnothing 22,5$  mm recomendado ( $\varnothing 22,3_0^{+0,4}$ ) /  $\varnothing 0.89$  in. recomendado ( $\varnothing 0.88$  in.  $_0^{+0.016}$ )